
MERCANÁUTICO www.mercanautico.com
B&G
LISTA DE PRECIOS 2009
888







Los mejores navegantes del mundo eligen B&G y lo hacen por una razón muy clara. A lo largo de sus 50 años de historia B&G –acrónimo de Brookes and Gatehouse- ha desarrollado soluciones electrónicas especialmente diseñadas para garantizar, a la vez, satisfacciones y un alto rendimiento a todo tipo de navegantes.

Nuestra marca se ha venido caracterizando por un elevado nivel tecnológico y desarrollo de soluciones específicamente seleccionadas y comprobadas. Todo ello ha contribuido a que B&G se identifique como una Compañía "de última generación", especialmente en lo relativo a sus sistemas de instrumentación. Muchos de los mejores navegantes del mundo, desde Sir Francis Chichester, hasta Ellen MacArthur han elegido B&G para ayudarles a batir records y hacer realidad sus sueños.

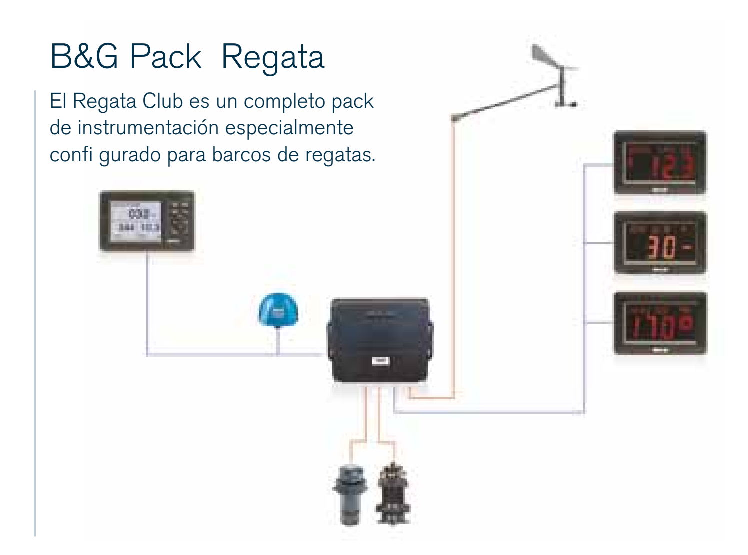
Actualmente, todos los participantes en la Volvo Ocean Race utilizan sistemas B&G. También cooperamos con cada equipo de la Copa America. Utilizamos estas experiencias y los conocimientos que adquirimos en estos eventos para desarrollar productos y servicios útiles para todos; barcos de regatas, cruceros oceánicos, travesías de alto riesgo o una jornada en el mar con los amigos. B&G está innovando permanentemente su gama de productos, a fin de ofrecer a todos sus clientes los mejores sistemas del mundo.

Contents

H3000 PACKS HYDRA

B&G Pack Regata

El Regata Club es un completo pack de instrumentación especialmente confi gurado para barcos de regatas.



Elementos incluidos:	Ctd	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack H3000 REGATA		**BGH300021**	**9.205 €**	**10.678 €**
Procesador HYDRA H3000	1	BGH250001	1.494 €	1.733 €
Pack pantalla GFD H3000	1	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Pantalla 20/20 HV	3	BGH291001	1.443 €	1.674 €
Soporte mástil para 3 20/20 HV	1	BGH220013	240 €	278 €
Pack sensor de viento 213 estándar, 24m cable	1	213-PK-12	1.299 €	1.507 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	1	SEN-SPD-HP	179 €	208 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	1	SEN-DPT-HP	172 €	200 €
Sensor de compás "Halcyon 2000"	1	486-00-009	822 €	954 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	1	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	1	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	2	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	1	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	1	HB-3000	60 €	70 €

B&G Pack Crucero

El Pack Crucero le permite adquirir un conjunto específi camente diseñado para barcos tipo crucero.

Elementos incluidos:	Ctd	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack H3000 CRUCERO	**1**	**BGH300022**	**5.992 €**	**6.951 €**
Pack pantalla GFD H3000	1	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Indicador analógico H3000 AWA 360	1	BGH230001	626 €	726 €
Indicador analógico H3000 AWA ampliado	1	BGH230005	626 €	726 €
Procesador HYDRA H3000	1	BGH250001	1.494 €	1.733 €
Pack sensor de viento 213 estándar, 24m cable	1	213-PK-12	1.299 €	1.507 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	1	SEN-SPD-HP	179 €	208 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	1	SEN-DPT-HP	172 €	200 €
Sensor de compás "Halcyon 2000"	1	486-00-009	822 €	954 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	1	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	1	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	1	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	1	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	1	HB-3000	60 €	70 €
Cable B&G Simnet, 3m (con conector en ángulo recto en un extremo)	2	BGH301300	45 €	52 €

B&G Pack Crucero + Piloto

Este Pack es la solución idónea para aquellos que quieren disfrutar de un crucero con las ventajas añadidas de disponer de piloto automático.



Elementos incluidos:	Ctd	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack H3000 CRUCERO PILOTO	**1**	**BGH300023**	**9.926 €**	**11.514 €**
Pack pantalla GFD H3000	1	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Indicador analógico H3000 AWA 360	1	BGH230001	626 €	726 €
Indicador analógico H3000 AWA ampliado	1	BGH230005	626 €	726 €
Procesador HYDRA H3000	1	BGH250001	1.494 €	1.733 €
Pack sensor de viento 213 estándar, 24m cable	1	213-PK-12	1.299 €	1.507 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	1	SEN-SPD-HP	179 €	208 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	1	SEN-DPT-HP	172 €	200 €
Sensor de compás "Halcyon 2000"	1	486-00-009	822 €	954 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	1	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	1	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	1	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	1	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	1	HB-3000	60 €	70 €
Cable B&G Simnet, 3m (con conector en ángulo recto en un extremo)	2	BGH301300	45 €	52 €
Pack de piloto H3000 ACP1, GPD monocromo	1	BGH300031	2.510 €	2.912 €
Unidad de referencia de timón giratoria	1	RRF-ACP	235 €	273 €
Unidad de potencia. Tipo 1 a 12V	1	RAM-T1-12V	1.626 €	1.886 €

SISTEMAS B&G A MEDIDA

Los procesadores H3000, pantallas de Viento y packs de Piloto hacen que elegir su sistema sea rápido y fácil, permitiendo que usted empiece desde lo más básico y vaya construyendo su sistema con las necesidades de las especificaciones de su barco.

Selection of Displays

Vertical Masthead Unit

40/40 HV

10/10 HV

RemoteVision

Hercules CPU

GFD

GPD

Barometer

Pilot Computer

Halcyon Gyro Stabilised Compass

Rudder Referance Unit

Pilot Drive

Aft Depth

Speed & Depth Shut-off Valves



PRIMERA ETAPA PACKS PROCESADORES



Los Packs Instrumentación y Piloto H3000 le facilitan y simplifi can la elección del sistema idóneo. Puede empezar por los conjuntos básicos e ir desarrollándolos paulatinamente hasta confi gurar el sistema que mejor se adapte a sus necesidades.

- Su nueva carcasa agiliza la instalación gracias al tipo de conexiones; los conectores quedan fi rmemente fi jados mediante tornillos, a fi n de garantizar su fiabilidad sean cuales sean los condiciones meteorológicas.
- El software de la CPU es actualizable; lo cual permite que el cliente adquiera, en cualquier momento, funcionalidades adicionales.
- La interfaz USB facilita conexión con un PC, bien vía comunicaciones NMEA, bien mediante protocolo opcional H-Link que es el utilizado en aplicaciones tipo el software Deckman.

Garantía

Todos los sistemas H3000 disfrutan de dos años de garantía como estándar. Además los clientes registrados con Tarjeta GOLD, disfrutarán sin costo adicional de hasta tres años de garantía, siempre y cuando la instalación la haya realizado un Agente Ofi cial B&G.

Pack básico B&G H3000 Hydra – GFD

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack básico Hydra H3000	**BGH300001**	**2.968 €**	**3.443 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Pack pantalla GFD H3000	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Procesador HYDRA H3000	BGH250001	1.494 €	1.733 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	HB-3000	60 €	70 €

Pack básico B&G H3000 Hercules – GFD

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack básico Hercules H3000	**BGH300002**	**4.010 €**	**4.652 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Pack pantalla GFD H3000	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Procesador HERCULES H3000	BGH250002	2.536 €	2.942 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	HB-3000	60 €	70 €

Pack básico B&G H3000 Hercules Motion – GFD

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack básico H3000 Hercules Motion	**BGH300004**	**10.939 €**	**12.689 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Pack pantalla GFD H3000	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Procesador HERCULES MOTION H3000	BGH250004	9.483 €	11.000 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	HB-3000	60 €	70 €

Pack básico B&G H3000 Hercules Performance – GFD

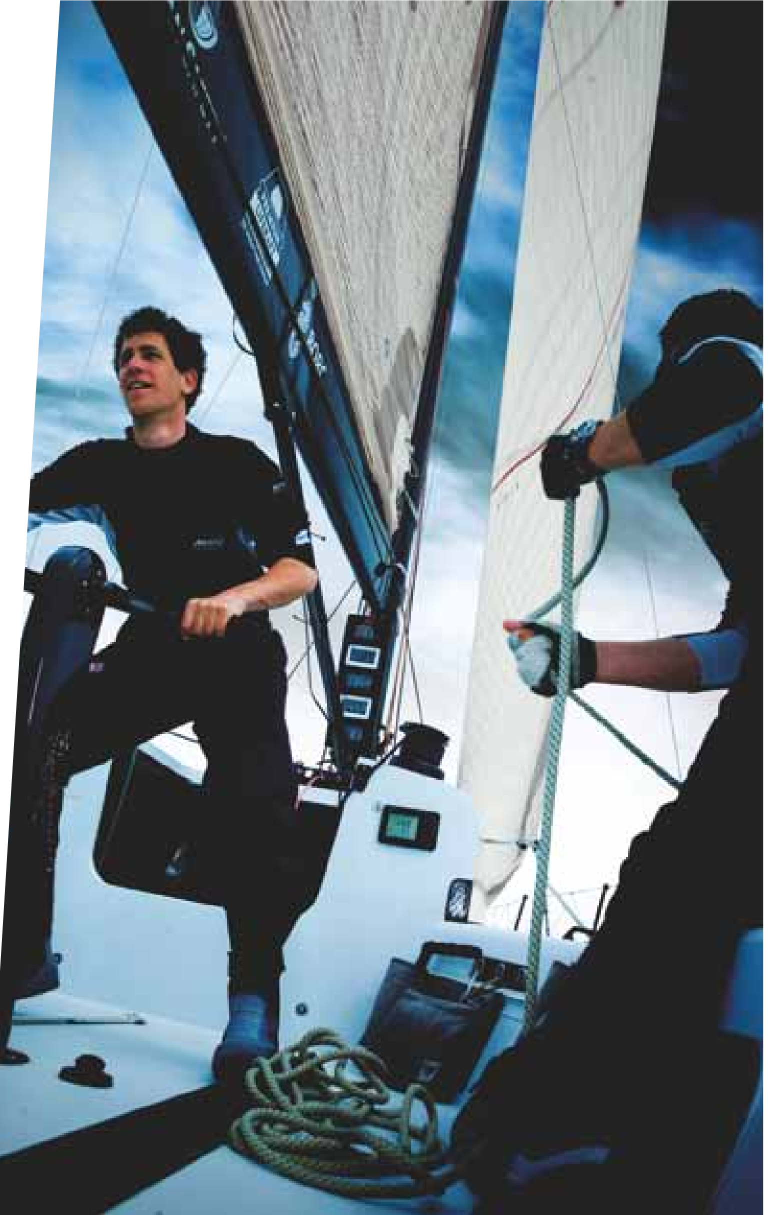
	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack básico H3000 Hercules Performance	**BGH300003**	**8.211 €**	**9.525 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Pack pantalla GFD H3000	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Procesador HERCULES PERFORMANCE H3000	BGH250003	6.711 €	7.785 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	135-0A-098	28 €	32 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Kit terminadores Fastnet	239-00-099	16 €	19 €
Manual de usuario H3000	HB-3000	60 €	70 €



SEGUNDA ETAPA PACKS DE VIENTO

Packs unidad de veleta 213





Pack sensor de viento 213 estándar - 24m cable

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack MHU 213	**213-PK-12**	**1.299 €**	**1.507 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Sensor de viento 213, versión estándar	213-00-002	961 €	1.115 €
Cable de mástil con soporte, 24m (para 213 estándar)	178-0B-001	310 €	360 €
Cable 6 hilos, 9m (Sensor de viento)	135-0A-097	36 €	42 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

Pack sensor de viento 213 estándar – 36m Cable Ligero

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack MHU 213 - Ligero	**213-PK-13**	**1.497 €**	**1.737 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Sensor de viento 213, versión estándar	213-00-002	961 €	1.115 €
Cable de mástil con soporte, 36m (para 213 estándar)	178-0D-001	367 €	426 €
Cable 6 hilos, 9m (Sensor de viento)	135-0A-097	36 €	42 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

Pack sensor de viento 213 vertical - 810mm (32"), 36m cable ligero

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack VMHU 810mm	**BGH030001**	**2.189 €**	**2.539 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Sensor de viento 213 vertical, de 810mm. (32")	BGH031001	1.744 €	2.023 €
Cable ligero de mástil, 36m (para 213 vertical)	BGH030006	381 €	442 €
Cable 6 hilos, 9m (Sensor de viento)	135-0A-097	36 €	42 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

Pack sensor de viento 213 vertical - 1050mm (32"), 36m cable ligero

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack VMHU 1050mm	**BGH030002**	**2.512 €**	**2.914 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Sensor de viento 213 vertical, de 1050mm (42")	BGH031002	2.065 €	2.395 €
Cable ligero de mástil, 36m (para 213 vertical)	BGH030006	381 €	442 €
Cable 6 hilos, 9m (Sensor de viento)	135-0A-097	36 €	42 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

Pack sensor de viento 213 vertical - 1450mm (32"), 36m cable ligero

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack VMHU 1450mm	**BGH030003**	**2.832 €**	**3.285 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Sensor de viento 213 vertical, de 1450mm (42")	BGH031003	2.387 €	2.769 €
Cable ligero de mástil, 36m (para 213 vertical)	BGH030006	381 €	442 €
Cable 6 hilos, 9m (Sensor de viento)	135-0A-097	36 €	42 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

Soportes de montaje para veleta 213 Vertical

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Soporte para sensores de viento 213 vertical, montaje superior	BGH030008	175 €	203 €
Soporte para sensores de viento 213 vertical, montaje frontal	BGH030009	175 €	203 €

Veletas a medida y unidades con cables especiales estan disponibles bajo petición. Contacte con su distribuidor B&G para más información, precios y disponibilidad.

TERCERA ETAPA PACKS DE PILOTO & ACCESORIOS

Pack Piloto H3000 ACP1

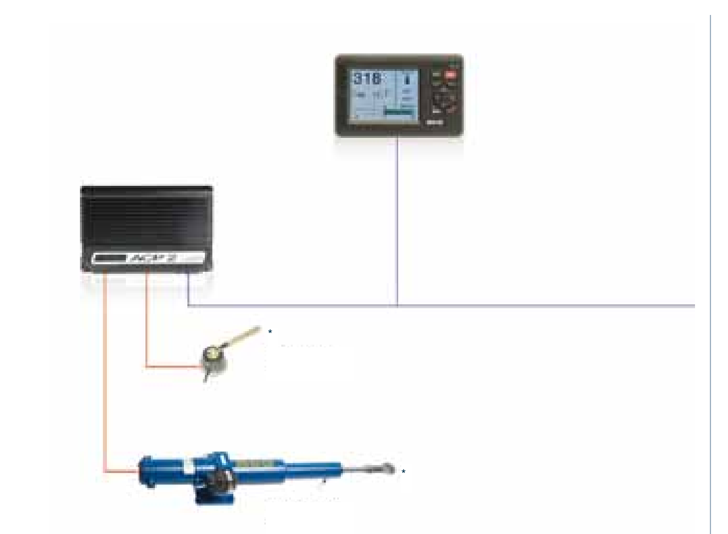
El Piloto H3000 se ha comprobado bajo las más duras condiciones: cruceros oceánicos, regatas de monotripulados y en barcos plusmarquistas.



*Extras opcionales, no incluidos en el pack. Ver sección inferior.

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack de piloto H3000 ACP1, GPD	**BGH300031**	**2.510 €**	**2.912 €**
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Pack pantalla GPD Piloto H3000	BGH210021	1.183 €	1.372 €
Procesador piloto ACP1	BGH171001	1.192 €	1.383 €
Manual de usuario piloto H3000	HB-3001	58 €	67 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

Pack Piloto H3000 ACP2



*Extras opcionales, no incluidos en el pack. Ver sección inferior.

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack de piloto H3000 ACP1, GPD	**BGH300051**	**3.795 €**	**4.402 €**
Parts Included	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Pack pantalla GPD Piloto H3000	BGH210021	1.183 €	1.372 €
Procesador piloto ACP2	BGH171002	2.423 €	2.811 €
Manual de usuario piloto H3000	HB-3001	58 €	67 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €

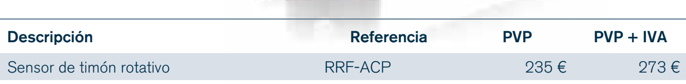
Seleccione tanto un brazo hidraúlico para direcciones mecánicas como una bomba para direcciones hidraúlicas.

Sensores de Timón

Diferentes sensores de referencia de timón disponibles

Unidad de referencia de timón rotativa





Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de timón rotativo	RRF-ACP	235 €	273 €

Unidad de referencia de timón lineal

(Solo válida para T1 y T2 2009)



Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de timón lineal (Solo para T1 y T2)	SEN-RUD-LF2	506 €	587 €

Unidades de Potencia



Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Bomba hidráulica. Tipo 1 a 12V	PMP-T1-12V	786 €	912 €
Bomba hidráulica. Tipo 2 a 12V	PMP-T2-12V	887 €	1.029 €
Bomba hidráulica. Tipo 2 a 24V	PMP-T2-24V	887 €	1.029 €
Bomba hidráulica. Tipo 3 a 24V	PMP-T3-24V	1.278 €	1.482 €
Bomba hidráulica Giro Contínuo. Tipo 4 a 24V	PMP-T4-24V	4.474 €	5.190 €



Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Unidad de potencia. Tipo 0 a 12V	RAM-T0-12V	1.442 €	1.673 €
Unidad de potencia. Tipo 1 a 12V	RAM-T1-12V	1.626 €	1.886 €
Unidad de potencia. Tipo 2 a 12V	RAM-T2-12V	1.850 €	2.146 €
Unidad de potencia. Tipo 2 a 24V	RAM-T2-24V	1.850 €	2.146 €
Unidad de potencia. Tipo 3 a 24V	RAM-T3-24V	2.466 €	2.861 €
Unidad de potencia. Tipo 4 a 24V	RAM-T4-24V	8.392 €	9.735 €

CUARTA ETAPA **PANTALLAS**

Pantalla GFD H3000



La Pantalla multifunción gráfica (GFD) actúa como flexible unidad de presentación y como unidad de control del sistema H3000. Estas pantallas alta resolución, presentan gráfi camente datos, a la vez que facilitan una interfaz de usuario totalmente intuitiva. Las versiones monocromas están especialmente diseñadas para aplicaciones en cubierta y para poder leerlas a gran distancia.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack pantalla GFD H3000	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Pack pantalla GFD WTP	BGH210003	1.295 €	1.502 €

Pantalla FFD H3000



Las Pantallas multifunción (FFD) H3000 actúan como unidad de presentación y como control sobre el sistema H3000. Las FFD están especialmente indicadas para uso en cubiertas de barcos de regata, en los que las dos líneas informativas facilitan una lectura clara y un rápido acceso a todos los datos claves del momento.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack pantalla FFD H3000	BGH200001	1.035 €	1.201 €
Pack pantalla FFD NMEA H3000	BGH200011	1.113 €	1.291 €

Indicadores analógicos H3000





Apta como repetidor de las funciones habituales. Mantiene el aspecto clásico que siempre ha caracterizado a los analógicos B&G, pero se han mejorado su pantalla velocidad, precisión y durabilidad.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Indicador analógico H3000 AWA 360	BGH230001	626 €	726 €
Indicador analógico H3000 TWA 360	BGH230002	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad de viento H3000 AWS 0-60kn	BGH230003	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad de viento H3000 TWS 0-60ktn	BGH230004	626 €	726 €
Indicador analógico H3000 AWA ampliado	BGH230005	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad del barco H3000 (máx. 12,5kn)	BGH230006	626 €	726 €
Indicador analógico de profundidad H3000 (máx. 200m)	BGH230007	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad del barco H3000 (máx. 25 kn)	BGH230008	626 €	726 €
Indicador analógico de rumbo H3000	BGH230009	626 €	726 €
Indicador analógico del ángulo de timón H3000	BGH230010	626 €	726 €
Indicador analógico de profundidad (en pies o brazas)	BGH230011	626 €	726 €

Unidad Inalámbrica RemoteVision



El RemoteVision se comunica con el sistema de instrumentación y el piloto vía enlace inalámbrico y cabe en la palma de la mano. Esta ligera unidad de control se comunica con los instrumentos y el piloto, conectados a la red, mediante un puerto inalámbrico. Apto tanto para barcos de gran eslora, como de pequeña. Permite visualizar todo tipo de información: Velocidad Barco/ Viento, Rumbo o Profundidad; comprobar el Rumbo y la Demora al Waypoint; modificar el rumbo desde cualquier punto de abordo que quede dentro de los 50m. de alcance. Incorpora Modo Respuesta Alarma como medida de seguridad.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
RemoteVision	BGH120000	1.603 €	1.859 €



Pantalla H3000 10/10 HV

Las nuevas pantallas 10/10 HV han sido diseñadas para cumplir con los requerimientos de las pequeñas cabinas para posicionar datos alli donde son necesitados. Los 10/10 HV incorporan la tecnología lider HVision otorgando a estas pantallas la máxima claridad y la fiabilidad. El 10-10 HV tiene una amplia gama aplicaciones, desde la cabina en cualquier tipo de esloras hasta en camarotes o salas de maquinas de un superyate.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack pantalla H3000 10/10 HV	BGH320001	742 €	861 €

Pantalla H3000 20/20 HV

La pantalla B&G 20/20 ha sido durante dos decadas la elección mas popular como pantalla de mástil. La nueva 20/20 HV ha sido diseñada para incorporar los beneficios de la tecnología HVision a las pantallas que todo el mundo conoce y quiere. La 20/20 HV es una pantalla increiblemente flexible. Entre sus aplicaciones destacan mostrar datos en el mástil, en la cabina, en los pedestales de winches, en camarotes o areas sociales del yate. Las mejoras visuales a esta pantalla mediante la incorporación de la tecnología B&G HVision son notables.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack pantalla H3000 20/20 HV	BGH290001	1.544 €	1.791 €

Pantalla H3000 30/30 HV

Lanzado en 2007, el 30/30 fue la primera pantalla para integrar la tecnología B&G HVision. El 30/30 HV ha demostrado ser la pantalla más clara, confiable y duradera de su clase. El resto de la familia HVision, ahora se suma para ofrecer una pantalla para cada aplicación. Adecuado como pantalla de mástil en yates de 50 a 90ft, el 30/30 HV se puede utilizar también como repetidor en cabina o de puente en superyates.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack pantalla H3000 30/30 HV	BGH240001	2.783 €	3.228 €

Pantalla H3000 40/40 HV

La pantalla 40/40 HV es una nueva versión de la conocida 40/40, utilizando la tecnología B&G HVision para mejorar la oferta de pantallas de mastil para superyates. La 40/40 HV es la clara elección para los yates más grandes ... no hay otra pantalla que se acerque. Aplicaciones alternativas pueden ser pantallas de áreas sociales, el puente y el helipuerto para mostra datos de viento.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack pantalla H3000 40/40 HV	BGH280001	5.020 €	5.823 €

QUINTA ETAPA SENSORES

Sensor Velocidad tipo Rueda de Paletas



- Sensor tipo rueda de paletas
- Sensor temperatura agua integrado
- Válvula cierre de seguridad que permite desmontar el sensor con facilidad

Pasacascos con válvulas de cierre (SOV)

- Carcasa de transductor con válvula de cierre que permite extraer el sensor de forma segura incluso en barcos de gran calado.
- Proceso de extracción en dos fases que evita fi ltraciones de agua

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de velocidad H3000, pasacascos bronce perfil bajo	SEN-SPD-HM	342 €	397 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos bronce montaje al ras	SEN-SPD-HMF	342 €	397 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	SEN-SPD-HP	179 €	208 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico montaje al ras	SEN-SPD-HPF	179 €	208 €
Pack sensor velocidad con válvula SOV	202-PK-15	2.225 €	2.581 €

MicroSonic Speed Sensors

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Procesador "MicroSonic"	254-00-024	1.187 €	1.377 €
Sensor XTL, con tuercas de bronce, medida estándar. Velocidad y profundidad	275-00-001	1.609 €	1.866 €
Sensor XTL, con tuercas de bronce, medida estándar. Solo velocidad	275-00-017	1.400 €	1.624 €
Sensor XTL, con tuercas de bronce, longitud extendida. Velocidad y profundidad	275-00-031	1.735 €	2.013 €
Sensor XTL, con tuercas de Inox, medida estándar. Solo velocidad	275-00-045	1.443 €	1.674 €
Sensor XTL, con tuercas de Inox, medida estándar. Velocidad y profundidad	275-00-046	1.650 €	1.914 €
Sensor XTL, con tuercas de Inox, longitud extendida. Velocidad y profundidad	275-00-056	1.921 €	2.228 €
Kit de aislamiento para cascos de metal	275-00-027	111 €	129 €
Cuña de montaje en perfil XTL "Fin"	275-00-038	203 €	235 €

Sensores de profundidad



En barcos de gran eslora, las carcasas con válvulas de seguridad (SOV) facilitan la extracción de los sensores para su limpieza y mantenimiento.

- Carcasa de transductor con válvula de cierre que permite extraer el sensor de forma segura incluso en barcos de gran calado.
- Proceso de extracción en dos fases que evita fi ltraciones de agua

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de profundidad H3000, pasacascos bronce perfil bajo	SEN-DPT-HM	342 €	397 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos bronce montaje al ras	SEN-DPT-HMF	342 €	397 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	SEN-DPT-HP	172 €	200 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico montaje al ras	SEN-DPT-HPF	172 €	200 €
Pack sensor profundidad con válvula SOV	157-PK-10	2.225 €	2.581 €
Sensor Profundidad NMEA con pasacascos de plástico	SEN-DPT-A2P	404 €	469 €



SEXTA ETAPA COMPASES

Sensor de Compás



- Sensor fluxgate compensado, para alta precisión en ángulos de escora normales
- Calibración simple y precisa, función autobalanceado
- Se conecta directamente a la red H3000

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Halcyon 2000	486-00-009	822 €	954 €

Compás Balanceado



El nuevo Compás Balanceado (GRC), ha sido diseñado para proporcionar todas las ventajas de la compensación de ejes-simple a los veleros.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Compás Balanceado (GRC)	BGH330001	1.391 €	1.614 €

Sistema de Compás Giro Estabilizado



- Sensor de rumbo, giro estabilizado sobre los 3 ejes
- Datos gran precisión de rumbo, escora y cabeceo
- Optimiza los datos básicos de ángulo y dirección de viento; mayor precisión para tomar decisiones más acertadas
- Mejora el rendimiento del piloto automático gracias a sus avanzadas funcionalidades

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack sensor de compás Giro estabilizado	BGH060001	4.305 €	4.994 €
Elementos incluidos:	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Sensor de compás Giro estabilizado	BGH060002	3.208 €	3.721 €
Procesador Giro estabilizado	BGH061001	1.029 €	1.194 €
Cable 10m procesador Giro estabilizado	BGH063001	208 €	241 €

SENSORES ADICIONALES

Sensor Viento Estándar

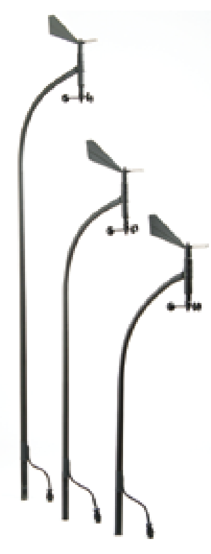


La Unidad de Veleta 213 ha sido sometida a las más duras pruebas durante años, en cruceros de navegación costera y en veleros que participan en la Vuelta al Mundo.

- Alto rendimiento
- Robusta fabricación
- Elementos reemplazables: los cojinetes se sustituyen fácilmente, etc.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de viento 213, versión estándar	213-00-002	961 €	1.115 €

Sensor Viento Vertical



La Unidad de Veleta Vertical incorpora los componentes sensibles de la Unidad Estándar 213, más un brazo de extensión que mantiene elevado el sensor de viento.

- Información de viento aun más precisa en la que basar la toma de decisiones costeando y en mar abierto
- Como las turbulencias en torno al sensor son mínimas, se optimiza el rendimiento del piloto en Modo Gobierno por Viento
- Brazos de carbono alta gradación, ligeros pero muy resistentes
- Diseño probado a lo largo de millones de millas, en todo tipo de condiciones
- Disponible con especifi caciones oceánicas, para mayor resistencia y durabilidad aún bajo condiciones extremas

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de viento 213 vertical - 810mm (32")	BGH031001	1.744 €	2.023 €
Sensor de viento 213 vertical - 1050mm (42")	BGH031002	2.065 €	2.395 €
Sensor de viento 213 vertical -1050mm (42") Oceanic.	BGH031002/S	2.387 €	2.769 €
Sensor de viento 213 vertical -1450mm (42")	BGH031003	2.387 €	2.769 €
Sensor de viento 213 vertical -1450mm (57") Oceanic.	BGH031003/S	2.748 €	3.188 €
Sensor de viento 213 vertical - 1800mm (71")	BGH031010	3.506 €	4.067 €

Sensores Escora /Cabeceo



El clinómetro puede utilizarse tanto para mediciones de ángulo de escora, como del de cabeceo.

- La escora es una referencia vital para determinar si estamos perdiendo efi cacia por sobrecarga
- Los valores de Escora y Cabeceo se utilizan para corregir los datos de viento y optimizar la precisión de las lecturas de Viento Real, Aparente y gobierno del piloto automático.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Clinómetro	690-00-004	739 €	857 €

Sensor de presión barométrica



Datos de presión barométrica, alta precisión, que permiten confi rmar las predicciones meteorológicas y establecer las tendencias.

- Presión barométrica presentada en milibares
- Datos de tendencia de presiones, presentados sobre escala temporal a confi gurar por el usuario

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor de presión barométrica	690-00-007	636 €	738 €

Sensor Temperatura Agua



Proporcionan datos de precisión sobre la Temperatura del Agua, facilitando la identifi cación de corrientes locales, la del Golfo, etc.

- Disponible presentación en grados Celsius o Fahrenheit.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor temperatura del agua , 9m de cable	224-00-065	357 €	414 €

Sensor Temperatura Aire



Datos de gran precisión de Temperatura del Aire que permiten confi rmar las predicciones y alertas meteorológicas por cambios.

- Disponible presentación en grados Celsius o Fahrenheit.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor temperatura del aire , 9m de cable	224-00-066	357 €	414 €

Sensores de Carga



Los sensores de carga permiten monitorizar las fuerzas que están soportando los aparejos, backstays y el estay de proa

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Amplificador digital de célula de carga	BGH040028	1.053 €	1.221 €
Sensor de carga de 12,7mm (1/2"). Solo pin.	BGH041001	2.017 €	2.340 €
Sensor de carga de 16mm (5/8"). Solo pin.	BGH041002	2.050 €	2.378 €
Sensor de carga de 19mm (3/4"). Solo pin.	BGH041003	2.144 €	2.487 €
Sensor de carga de 23mm (7/8"). Solo pin.	BGH041004	2.279 €	2.644 €
Sensor de carga de 25,4mm (1"). Solo pin.	BGH041005	2.447 €	2.839 €
Sensor de carga de 28,5mm (1 1/8"). Solo pin.	BGH041006	3.160 €	3.666 €
Sensor de carga de 32mm (1 1/4"). Solo pin.	BGH041007	3.421 €	3.968 €
Documento de Instalación sensor de carga	IS-2515C	5 €	6 €

Sensores de carga a medida bajo petición.
Por favor contacte con su distribuidor B&G.



SOFTWARE DECKMAN

Deckman es el software para navegación táctica más avanzado del mundo; lo utilizan los más destacados navegantes, en barcos deportivos estándar y en los que participan en la Volvo Ocean Race y los de la Copa América. Este software incluye todas las herramientas necesarias para participar en regatas de club, en mar abierto y oceánicas.

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Deckman C-MAP USB	BGH140001	1.382 €	1.603 €



Accesorios Deckman

Actualizaciones Deckman

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Actualización Deckman +1 versión	BGH140010	434 €	503 €
Actualización Deckman +2 versiones	BGH140011	688 €	798 €
Actualización Deckman +3 versiones	BGH140012	860 €	998 €

Módulos Deckman

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Módulo Deckman Laser RF	BGH140025	870 €	1.009 €
Módulo Deckman 2-boat	BGH140026	870 €	1.009 €
Módulo Deckman "Reporter TT"	BGH140027	870 €	1.009 €
Módulo Deckman SS "Manager alarm relay"	BGH140028	1.093 €	1.268 €

Bases de datos de Mareas

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Datos de mareas SHOM, de todas las áreas	BGH140030	489 €	567 €
Datos de mareas SHOM de la "Bahía del Sena"	BGH140031	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de la "Bretaña Norte"	BGH140032	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de la "Bretaña Sur"	BGH140033	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Gascogne"	BGH140034	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Iroise"	BGH140035	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "La Mancha"	BGH140036	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Normands Breton"	BGH140037	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM del "Paso de Calais"	BGH140038	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Veendee Gironde"	BGH140039	63 €	73 €
Datos de mareas - Winning Tides.	BGH140040	141 €	164 €

WAVE TECHNOLOGY PROCESSOR 2 – WTP2



Cada barco de la Volvo Ocean Race 2008-09 y la mayoría de la flota TP52 MedCup, incluido el Quantum Racing ganador del circuito 2008, llevaban en su barco el B&G WTP2. La versión 2 del WTP2 incluye nuevas características desarrolladas conjuntamente con los desafíos que competirán en la próxima America's Cup.

El WTP2 es la última generación de procesadores de alta competición de B&G y es un paso adelante muy significativo con respecto a su predecesor, el altamente galardonado Wave Technology Processor (WTP).

El WTP2 cumple con tres objetivos primordiales:

- Proporcionar el sistema de instrumentos mas potente y flexible para los barcos de regata de alta competición y super yates.
- Incrementar la precisión de los datos proporcionados por la eliminación de los efectos producidos por los movimientos del barco.
- Calcular y mostra los datos más rapidamente que ningún otro sistema.

Además de los sensores habituales, el sistema WTP2 incorpora un sensor giro-estabilizado de 3 ejes para medición de los movimientos de: cabeceo, balanceo y guiñada del barco. Este sensor es el que le da nombre al WTP2 ya que permite eliminar los efectos por movimientos del oleaje que se dan en la unidad de veleta y que alteran las mediciones de viento.

Pack WTP2

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack WTP2	**BGH190000**	**15.954 €**	**18.507 €**
Elementos incluidos	**Referencia**	**PVP**	**PVP + IVA**
Procesador WTP2	BGH191001	13.044 €	15.131 €
Sensor Giro estabilizado 3D WTP2	BGH182002	2.478 €	2.874 €
Deckman C-MAP USB	BGH140001	1.382 €	1.603 €

Pack IMU (Unidad de Movimiento Inercial)

	Referencia	PVP	PVP + IVA
Pack IMU (solo WTP2)	**BGH260000**	**5.558 €**	**6.447 €**

ACCESORIOS Y REPUESTOS

Pilotos Automáticos B&G

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Piloto Automático H3000			
Joystick con pulsador de control,15mts de cable.	545-00-060	573 €	665 €
Sensor de compás Giro estabilizado	BGH060002	3.208 €	3.721 €
Pack sensor de compás Giro estabilizado, para conectar a ACP directamente	BGH060004	3.310 €	3.840 €
Sistema "RemoteVision"	BGH120000	1.603 €	1.859 €
Procesador piloto ACP1	BGH171001	1.192 €	1.383 €
Procesador piloto ACP2	BGH171002	2.423 €	2.811 €
Pack pantalla GPD Piloto H3000	BGH210021	1.183 €	1.372 €
Pack de piloto H3000 ACP1, GPD	BGH300031	2.510 €	2.912 €
Pack de piloto H3000 ACP2, GPD	BGH300051	3.795 €	4.402 €
Gimballed Rate Compass	BGH330001	1.391 €	1.614 €
Control remoto piloto, con cable de 1-3m en espiral y 10m cable a ACP	PLHH-ACP	268 €	311 €
Bomba hidráulica. Tipo 1 a 12V	PMP-T1-12V	786 €	912 €
Bomba hidráulica. Tipo 2 a 12V	PMP-T2-12V	887 €	1.029 €
Bomba hidráulica. Tipo 1 a 24V	PMP-T2-24V	887 €	1.029 €
Bomba hidráulica. Tipo 2 a 24V	PMP-T3-24V	1.278 €	1.482 €
Bomba hidráulica giro contínuo - Tipo 4 a 24V	PMP-T4-24V	4.474 €	5.190 €
Unidad de potencia. Tipo 0 a 12V	RAM-T0-12V	1.442 €	1.673 €
Unidad de potencia. Tipo 1 a 12V	RAM-T1-12V	1.626 €	1.886 €
Unidad de potencia. Tipo 2 a 12V	RAM-T2-12V	1.850 €	2.146 €
Unidad de potencia. Tipo 2 a 24V	RAM-T2-24V	1.850 €	2.146 €
Unidad de potencia. Tipo 3 a 24V	RAM-T3-24V	2.466 €	2.861 €
Unidad de potencia. Tipo 4 a 24V	RAM-T4-24V	8.392 €	9.735 €
Unidad de referencia de timón rotativa	RRF-ACP	235 €	273 €
Sensor de timón lineal (solo para T1 y T2 anteriores a 2009)	SEN-RUD-LFB	506 €	587 €
Sensor de timón lineal (solo para T1 y T2 2009)	SEN-RUD-LF2	506 €	587 €
Repuestos pilotos H1000/2000/3000			
Procesador piloto H1000 ACP	h1000-CU	1.053 €	1.221 €
Pantalla piloto H1000	h1000-PDU	756 €	877 €
Tapa piloto H1000	BGM013023	24 €	28 €
Pantalla Piloto H2000	240-00-029	984 €	1.141 €
Marco Piloto Hydra 2000	240-00-044	39 €	45 €
Marco Piloto Hercules 2000	890-00-018	46 €	53 €
Pantalla GPD Piloto H3000	BGH211021	1.148 €	1.332 €
Marco GPD Piloto H3000	BGH211034	35 €	41 €
Manual de usuario piloto H3000	HB-3001	58 €	67 €
Repuestos procesadores ACP			
Procesador Network ACP1	360-00-002	1.066 €	1.237 €
Procesador Network ACP2	545-00-042/CE	1.565 €	1.815 €
Procesador HYDRA ACP1 (Mk.1)	360-00-003	1.148 €	1.332 €
Procesador HYDRA ACP2 (Mk.1)	545-00-035	2.049 €	2.377 €
Repuesto parte superior procesador ACP2 (Mk.1)	545-10-034	1.503 €	1.743 €
Repuesto parte superior procesador ACP1 (Mk.2)	BGH173001	874 €	1.014 €
Repuesto parte inferior procesador ACP1 (Mk.2)	BGH173002	295 €	342 €
Repuesto parte superior procesador ACP2 (Mk.2)	BGH173003	1.544 €	1.791 €
Repuesto parte inferior procesador ACP2 (Mk.2)	BGH173004	295 €	342 €
PCB terminales ACP	BGM013013	187 €	217 €
Repuestos RemoteVision			
Puerto Wireless "RemoteVision"	BGH120001	493 €	572 €
Unidad "RemoteVision"	BGH120002	1.041 €	1.208 €
Soporte "RemoteVision"	BGH120003	38 €	44 €
Correa "RemoteVision"	BGH120004	29 €	34 €
Repuestos unidades de gobierno			
Kit de repuesto bomba T1/T2 a 12V	PMP-SPRS-T1	154 €	179 €
Kit de repuesto bomba T3 a 24V	PMP-SPRS-T3	154 €	179 €
Escobillas de recambio para T1 y T2	RAM-BRSH-T1	59 €	68 €
Escobillas de recambio para T3 y T4 (Para T4 se precisan dos juegos)	RAM-BRSH-T2	77 €	89 €
Kit de servicio para unidad de potencia T1/T2 a 12V, T2 a 24V	RAM-SPRS-T1	388 €	450 €
Kit de servicio para unidad de potencia T3 a 24V	RAM-SPRS-T3	488 €	566 €
Motor de repuesto para T1/T2 a 12V	MOTOR-SPARE-1	503 €	583 €
Motor de repuesto para T1/T2 a 24V	MOTOR-SPARE-2	503 €	583 €
Motor de repuesto para T3/42 a 24V	MOTOR-SPARE-3	912 €	1.058 €
Barra de unión de Rudder	545-00-101	31 €	36 €

Instrumentos B&G

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Packs básicos H3000			
Pack básico HYDRA H3000	BGH300001	2.968 €	3.443 €
Pack básico HERCULES H3000	BGH300002	4.010 €	4.652 €
Pack básico HERCULES PERFORMANCE H3000	BGH300003	8.211 €	9.525 €
Pack básico HERCULES MOTION H3000	BGH300004	10.939 €	12.689 €
Packs barcos HYDRA H3000			
Pack H3000 "Regata"	BGH300021	9.205 €	10.678 €
Pack H3000 "Crucero"	BGH300022	5.992 €	6.951 €
Pack H3000 "Crucero" con piloto automático	BGH300023	9.926 €	11.514 €
Procesadores y accesorios H3000			
Procesadores CPU			
Procesador HYDRA H3000	BGH250001	1.494 €	1.733 €
Procesador HERCULES H3000	BGH250002	2.536 €	2.942 €
Procesador HERCULES PERFORMANCE H3000	BGH250003	6.711 €	7.785 €
Procesador HERCULES MOTION H3000	BGH250004	9.483 €	11.000 €
Procesador "Expansion"	340-00-009	908 €	1.053 €
Actualizaciones CPU			
Actualización de CPU H3000 de HYDRA a HERCULES	BGH250012	1.147 €	1.331 €
Actualización de CPU H3000 de HYDRA a HERCULES PERFORMANCE Incluye "Deckman v8"	BGH250013	5.702 €	6.614 €
Actualiz. de CPU H3000 de HERCULES a HERCULES PERFORMANCE, Incluye "Deckman v8"	BGH250023	4.532 €	5.257 €
Actualiz. de CPU H3000 de HERCULES a HERCULES MOTION, Incluye "Deckman v8"	BGH250024	7.111 €	8.249 €
Actualiz. de CPU H3000 de HERCULES PERFORMANCE a HERCULES MOTION	BGH250034	2.936 €	3.406 €
Accesorios y repuestos CPU			
Cable USB para CPU H3000	BGH250010	82 €	95 €
Cable RS232-CPU H3000 (solo HERCULES PERFORMANCE)	BGH251011	63 €	73 €
Conector interno CPU USB	239-20-120	41 €	48 €
Conjunto de conectores de la CPU H3000	BGH251008	50 €	58 €
Plantilla de montaje CPU H3000	BGH251013	4 €	5 €
Pcb completa HYDRA H3000	BGH252001	1.026 €	1.190 €
Repuesto de la parte inferior de la CPU H3000	BGH253005	337 €	391 €
Manual de usuario H3000	HB-3000	60 €	70 €
WTP2			
Sensor Gyro compensado 3D WTP2	BGH182002	2.478 €	2.874 €
Pack WTP2	BGH190000	15.954 €	18.507 €
Procesador WTP2	BGH191001	13.044 €	15.131 €
Tarjeta entradas analógicas WTP2 16-24	BGH191002	1.872 €	2.172 €
Tarjeta entradas analógicas WTP2 24-32	BGH191003	345 €	400 €
Conversor Velocidad de Barco Sin/TTL WTP	BGH182004	45 €	52 €
Manual de usuario WTP2	HB-0916	28 €	32 €
Deckman			
Versión completa			
Deckman C-MAP USB	BGH140001	1.382 €	1.603 €
Upgrades			
Actualización Deckman +1 versión	BGH140010	434 €	503 €
Actualización Deckman +2 versiones	BGH140011	688 €	798 €
Actualización Deckman +3 versiones	BGH140012	860 €	998 €
Módulos			
Módulo Deckman Laser RF	BGH140025	870 €	1.009 €
Módulo Deckman 2-boat	BGH140026	870 €	1.009 €
Módulo Deckman "Reporter TT"	BGH140027	870 €	1.009 €
Módulo Deckman SS "Manager alarm relay"	BGH140028	1.093 €	1.268 €
Bases de datos mareas			
Datos de mareas SHOM, de todas las áreas	BGH140030	489 €	567 €
Datos de mareas SHOM de la "Bahía del Sena"	BGH140031	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de la "Bretaña Norte"	BGH140032	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de la "Bretaña Sur"	BGH140033	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Gascogne"	BGH140034	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Iroise"	BGH140035	63 €	73 €

ACCESORIOS Y REPUESTOS

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Datos de mareas SHOM de "La Mancha"	BGH140036	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Normands Breton"	BGH140037	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM del "Paso de Calais"	BGH140038	63 €	73 €
Datos de mareas SHOM de "Veendee Gironde"	BGH140039	63 €	73 €
Datos de mareas - Winning Tides.	BGH140040	141 €	164 €
Miscelanea			
Deckman Demo CD	BGH14DEMO	4 €	5 €
Dongle C-Map USB (coste de sustitución - solo para usuarios registrados)	BGH141001	210 €	244 €
Deckman Software, Solo CD	BGH141002	9 €	10 €
H3000 GFD Displays			
Packs pantallas			
Pack pantalla GFD H3000	BGH210001	1.295 €	1.502 €
Pack pantalla GFD WTP	BGH210003	1.295 €	1.502 €
Repuestos			
Pantalla GFD H3000	BGH211001	1.183 €	1.372 €
Marco GFD H3000	BGH211004	36 €	42 €
Cable Fastnet GFD/GPD, 3m	BGH211011	47 €	55 €
Marco GFD WTP	BGH211024	44 €	51 €
Tapa protección GFD/GPD H3000	BGH214015	25 €	29 €
Pantallas HV			
Packs pantallas HV			
Pack pantalla H3000 10/10 HV	BGH320001	742 €	861 €
Pack pantalla H3000 20/20 HV	BGH290001	1.544 €	1.791 €
Pack pantalla H3000 30/30 HV	BGH240001	2.783 €	3.228 €
Pack pantalla H3000 40/40 HV	BGH280001	5.020 €	5.823 €
Accesorios y repuestos 10/10 HV			
Pantalla 10/10 HV (Solo display)	BGH321001	703 €	815 €
Marco 10/10 HV (Negro)	BGH321011	24 €	28 €
Tapa protección 10/10 HV	BGH324014	15 €	17 €
Plantilla de montaje 10/10 HV	BGH324022	2 €	2 €
Fijaciones de montaje (Pack C)	BGH321009	2 €	2 €
Accesorios y repuestos 20/20 HV			
Pantalla 20/20 HV (Solo display)	BGH291001	1.443 €	1.674 €
Marco 20/20 HV (Negro)	BGH291011	36 €	42 €
Plantilla de montaje 20/20 HV	BGH294022	2 €	2 €
Soporte Mástil para 3 pantallas 20/20 HV	BGH220013	240 €	278 €
Soporte Mástil para 4 pantallas 20/20 HV	BGH220014	316 €	367 €
Soporte Mástil para 5 pantallas 20/20 HV	BGH220015	393 €	456 €
Marco 20/20 HV (Blanco)	BGH291017	62 €	72 €
Marco 20/20 HV (Rojo)	BGH291018	62 €	72 €
Marco 20/20 HV (Verde)	BGH291019	62 €	72 €
Marco 20/20 HV (Azul)	BGH291020	62 €	72 €
Marco 20/20 HV (Amarillo)	BGH291021	62 €	72 €
Accesorios y repuestos 30/30 HV			
Pantalla 30/30 HV (Solo display)	BGH241001	2.664 €	3.090 €
Marco 30/30 HV (Negro)	BGH241011	52 €	60 €
Tapa protección 30/30 HV	BGH244014	29 €	34 €
Plantilla de montaje 30/30 HV	BGH244022	2 €	2 €
Fijaciones de montaje (Pack B)	BGH241009	1 €	1 €
Accesorios y repuestos 40/40 HV			
Pantalla 40/40 HV (Solo display)	BGH281001	4.881 €	5.662 €
Marco 40/40 HV (Negro)	BGH281011	63 €	73 €
Tapa protección 40/40 HV	BGH284014	35 €	41 €
Plantilla de montaje 40/40 HV	BGH284022	3 €	3 €
Elementos adicionales HV			
Pulsador remoto (15m de cable)	302-00-007	139 €	161 €
Indicadore analógicos H3000			
Indicador analógico H3000 AWA 360	BGH230001	626 €	726 €
Indicador analógico H3000 TWA 360	BGH230002	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad de viento H3000 AWS 0-60kn	BGH230003	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad de viento H3000 TWS 0-60ktn	BGH230004	626 €	726 €
Indicador analógico H3000 AWA ampliado	BGH230005	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad del barco H3000 (máx. 12,5kn)	BGH230006	626 €	726 €

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Indicador analógico de profundidad H3000 (máx. 200m)	BGH230007	626 €	726 €
Indicador analógico de velocidad del barco H3000 (máx. 25 kn)	BGH230008	626 €	726 €
Indicador analógico de rumbo H3000	BGH230009	626 €	726 €
Indicador analógico del ángulo de timón H3000	BGH230010	626 €	726 €
Indicador analógico de profundidad (en pies o brazas)	BGH230011	626 €	726 €
Marco indicador analógico H3000	BGH231021	25 €	29 €
Kit de montaje indicador analógico H3000	BGH231029	4 €	5 €
Tapa protección indicador analógico H3000	BGH234017	14 €	16 €
Pantallas FFD H3000			
Pantalla FFD H3000	BGH201001	1.035 €	1.201 €
Pantalla FFD NMEA H3000	BGH201002	1.113 €	1.291 €
Marco FFD H3000	BGH201011	36 €	42 €
Marco FFD WTP	BGH201013	44 €	51 €
Tapa protección FFD y 20/20 H3000	BGH204004	25 €	29 €
Sensores de Viento, cables y accesorios			
213 MHU			
Pack sensor de viento 213 estándar, 24m cable	213-PK-12	1.299 €	1.507 €
Pack sensor de viento 213 estándar, 24m cable ligero	213-PK-13	1.497 €	1.737 €
Sensor de viento 213, versión estándar	213-00-002	961 €	1.115 €
Cable de mástil con soporte, 24m (para 213 estándar)	178-0B-001	310 €	360 €
Cable de mástil con soporte, 30m (para 213 estándar)	178-0C-001	336 €	390 €
Cable de mástil con soporte, 36m (para 213 estándar)	178-0D-001	367 €	426 €
Cable de mástil con soporte, 50m (para 213 estándar)	178-0X-001	415 €	481 €
Cable ligero de mástil con soporte, 36m (para 213 estándar)	178-0D-040	515 €	597 €
Cable ligero de mástil con soporte, 50m (para 213 estándar)	178-0X-040	684 €	793 €
Vertical MHU			
Sensor de viento 213 vertical, de 810mm. (32")	BGH031001	1.744 €	2.023 €
Sensor de viento 213 vertical, de 1050mm (42")	BGH031002	2.065 €	2.395 €
Sensor de viento 213 vertical, de 1050mm (42"). Oceanic.	BGH031002/S	2.387 €	2.769 €
Sensor de viento 213 vertical, de 1450mm (42")	BGH031003	2.387 €	2.769 €
Sensor de viento 213 vertical, de 1450mm (57"). Oceanic.	BGH031003/S	2.748 €	3.188 €
Sensor de viento 213 vertical, de 1800mm (71").	BGH031010	3.506 €	4.067 €
Cable ligero de mástil, 36m (para 213 vertical)	BGH030006	381 €	442 €
Cable ligero de mástil, 50m (para 213 vertical)	BGH030007	529 €	614 €
Soporte para sensores de viento 213 vertical, montaje superior	BGH030008	175 €	203 €
Soporte para sensores de viento 213 vertical, montaje frontal	BGH030009	175 €	203 €
Repuestos MHU - Todos los modelos			
Repuesto de sensor de viento sin elementos. Versión estándar	213-10-003	370 €	429 €
Cojinete para ángulo de viento. (para sensores 213 o 416)	213-10-004	111 €	129 €
Cojinete para el lector de velocidad (para sensores 213 o 416)	213-10-038	111 €	129 €
Pala de ángulo para sensores 213 y 496	213-10-056	82 €	95 €
Pcb de la unidad de veleta 213	213-10-101	370 €	429 €
Soporte de montaje (para 213-00-002)	213-20-029	64 €	74 €
Cazoletas para unidades de veleta 213 y 496	213-30-027	44 €	51 €
Carcasas sensor de viento 213/496	MHU-MLDGS	61 €	71 €
Tuercas Nylon sensor de viento 213/496	MHU-NUTS	25 €	29 €
Conector interno moldeado V-MHU	037-02247	2 €	2 €
Cable interno V-MHU (para 810mm/32" V-MHU) - Requiere 1 unidad de 037-02247	BGH033004	144 €	167 €
Cable interno V-MHU (for 1050mm/42" V-MHU) - Requiere 1 unidad de 037-02247	BGH033005	147 €	171 €
Cable interno V-MHU (for 1450mm/57" V-MHU) - Requiere 1 unidad de 037-02247	BGH033006	152 €	176 €

ACCESORIOS Y REPUESTOS

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Tuerca de sujeción del cable al soporte	178-30-023	57 €	66 €
Repuesto de sensor 496 sin elementos	496-10-003	296 €	343 €
Sensores de Velocidad			
Velocidad - Tipo rueda de paletas			
Sensor de velocidad H3000, pasacascos bronce perfil bajo	SEN-SPD-HM	342 €	397 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos bronce montaje al ras	SEN-SPD-HMF	342 €	397 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	SEN-SPD-HP	179 €	208 €
Sensor de velocidad H3000, pasacascos plástico montaje al ras	SEN-SPD-HPF	179 €	208 €
Sensor de velocidad H3000, 15m cable	SEN-SPEED-H	147 €	171 €
Sensor de velocidad para válvula de cierre SOV	202-00-064	989 €	1.147 €
Sensor velocidad ext. para pasacascos de Bronce 31mm	202-00-135	230 €	267 €
Sensor velocidad para pasacascos plástico 31mm pre-1996	202-00-100	184 €	213 €
Sensor velocidad para pasacascos bronce 31mm pre-1996	202-00-119	250 €	290 €
Repuestos correderas			
Kit de paletas, para sensores "Airmar" post-1996. (H1000/2000/3000), 4 Palas	SEN-SPRS-SPD	45 €	52 €
Kit de paletas de baja velocidad pre-1996 Bronce (NETWORK), 6 Palas	202-00-128	37 €	43 €
Kit de paletas de baja velocidad pre-1996 plástico (SOV y NETWORK), 4 Palas	202-00-129	37 €	43 €
Kit de paletas de alta velocidad pre-1996 Bronce (NETWORK), 4 Palas	202-00-160	41 €	48 €
Kit de paletas de alta velocidad pre-1996 plástico (NETWORK), 4 Palas	202-00-161	41 €	48 €
Kit de paletas Airmar pre-1996 plástico (Hydra/ Focus), 4 Palas	202-00-054	41 €	48 €
Velocidad - MicroSonic			
Procesador "MicroSonic"	254-00-024	1.187 €	1.377 €
Pcb procesador "MicroSonic"	254-10-001	976 €	1.132 €
Sensor XTL, con tuercas de bronce, medida estándar. Velocidad y profundidad	275-00-001	1.609 €	1.866 €
Sensor XTL, con tuercas de bronce, medida estándar. Solo velocidad	275-00-017	1.400 €	1.624 €
Sensor XTL, con tuercas de bronce, longitud extendida. Velocidad y profundidad	275-00-031	1.735 €	2.013 €
Sensor XTL, con tuercas de Inox, medida estándar. Solo velocidad	275-00-045	1.443 €	1.674 €
Sensor XTL, con tuercas de Inox, medida estándar. Velocidad y profundidad	275-00-046	1.650 €	1.914 €
Sensor XTL, con tuercas de Inox, longitud extendida. Velocidad y profundidad	275-00-056	1.921 €	2.228 €
Kit de aislamiento para cascos de metal	275-00-027	111 €	129 €
Cuña de montaje en perfil XTL "Fin"	275-00-038	203 €	235 €
Velocidad - Sonic			
Procesador sensores "Sonic Speed"	184-00-024	1.120 €	1.299 €
Sensores Velocidad Sonic (Tipo tubo)	184-00-076/F	292 €	339 €
Sensores de velocidad "Sonic Speed"	184-00-081	330 €	383 €
Pcb procesador "Sonic Speed"	184-10-020	702 €	814 €
Kit de instalación "Sonic Speed"	184-10-056	36 €	42 €
Conmutador para cambiar entre sensores velocidad	253-00-008	534 €	619 €
Sensores Profundidad			
Sensor de profundidad H3000, pasacascos bronce perfil bajo	SEN-DPT-HM	342 €	397 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos bronce montaje al ras	SEN-DPT-HMF	342 €	397 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico perfil bajo	SEN-DPT-HP	172 €	200 €
Sensor de profundidad H3000, pasacascos plástico montaje al ras	SEN-DPT-HPF	172 €	200 €
Sensor de profundidad para SOV	157-AA-038	830 €	963 €
Sensor de profundidad para SOV (versión extendida)	157-BA-038	874 €	1.014 €
Sensor Profundidad NMEA	SEN-DEPTH-A2	363 €	421 €
Sensor de profundidad H3000, 15m cable	SEN-DEPTH-H	147 €	171 €
Sensor profundidad pasacascos plástico (pre-1996) - Hydra/Focus	401-00-011	186 €	216 €

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Sensor profundidad para pasacascos de Bronce 31mm	199-00-018	237 €	275 €
Sensor profundidad ext. para pasacascos de Bronce 31mm	199-00-029	250 €	290 €
Pasacascos y accesorios de sensores			
Carcasa para SOV	155-00-025	1.197 €	1.389 €
Kit de aislamiento para SOV	155-30-017	292 €	339 €
Pasacascos de Bronce ext. 31mm	202-00-024	355 €	412 €
Pasacascos montaje interior	SEN-HSG-IH	91 €	106 €
Pasacascos bronce perfil bajo	SEN-HSG-M	218 €	253 €
Pasacascos bronce montaje al ras	SEN-HSG-MF	218 €	253 €
Pasacascos plástico perfil bajo	SEN-HSG-P	91 €	106 €
Pasacascos plástico montaje al ras	SEN-HSG-PF	91 €	106 €
Válvula seguridad pasacascos[<2006 versión de cierre con pasador]	SEN-INSRT-SPD	70 €	81 €
Válvula seguridad pasacascos[>2006 versión de cierre de rosca]	SEN-INSRT-SP2	70 €	81 €
Kit de sellado sensor de velocidad [<2006 versión de cierre con pasador]	SEN-PLUG-SPD	47 €	55 €
Kit de sellado sensor de velocidad [>2006 versión de cierre de rosca]	SEN-PLUG-SP2	47 €	55 €
Kit de sellado sensor de profundidad	SEN-PLUG-DPT	47 €	55 €
Sensores de Rumbo			
Sensor de compás "Halcyon 2000"	486-00-009	822 €	954 €
Pack sensor de compás "Halcyon" Gyro estabilizado	BGH060001	4.305 €	4.994 €
Sensor de compás "Halcyon" Gyro estabilizado	BGH060002	3.208 €	3.721 €
Procesador "Halcyon" Gyro estabilizado	BGH061001	1.029 €	1.194 €
Cable procesador "Halcyon" Gyro estabilizado	BGH063001	208 €	241 €
Pack Sensor IMU	BGH260000	5.558 €	6.447 €
Sensores de Carga			
Sensor de carga a medida	BGH040011		
Amplificador digital de célula de carga	BGH040028	1.053 €	1.221 €
Sensor de carga de 12,7mm (1/2"). Solo pin.	BGH041001	2.017 €	2.340 €
Sensor de carga de 16mm (5/8"). Solo pin.	BGH041002	2.050 €	2.378 €
Sensor de carga de 19mm (3/4"). Solo pin.	BGH041003	2.144 €	2.487 €
Sensor de carga de 23mm (7/8"). Solo pin.	BGH041004	2.279 €	2.644 €
Sensor de carga de 25,4mm (1"). Solo pin.	BGH041005	2.447 €	2.839 €
Sensor de carga de 28,5mm (1 1/8"). Solo pin.	BGH041006	3.160 €	3.666 €
Sensor de carga de 32mm (1 1/4"). Solo pin.	BGH041007	3.421 €	3.968 €
Documento de Instalación sensor de carga	IS-2515C	5 €	6 €
Otros Sensores			
Sensor temperatura del agua , 9m de cable	224-00-065	357 €	414 €
Sensor temperatura del aire , 9m de cable	224-00-066	357 €	414 €
Sensor de presión barométrica	690-00-007	636 €	738 €
Clinómetro. Para medida de escora y cabeceo.	690-00-004	739 €	857 €
Accesorios del sistema			
Alarma sonora	130-00-045	84 €	97 €
Pack de alarma sonora	130-PK-10	94 €	109 €
Conmutador automático por gravedad	190-00-146	614 €	712 €
Cables			
Fastnet			
Cable Fastnet, 100m	047-03333/100M	707 €	820 €
Cable Fastnet, 200m	047-03333/200M	1.410 €	1.636 €
Cable Fastnet, 20m	047-03333/20M	144 €	167 €
Cable Fastnet, 30m	047-03333/30M	215 €	249 €
Cable Fastnet, 50m	047-03333/50M	357 €	414 €
Cable Fastnet, 6m	047-03333/6M	44 €	51 €
Cable Fastnet, 10 m	135-0A-130	77 €	89 €
Cable Fastnet, 2 m	135-0A-170	19 €	22 €
Caja de conexiones 7 terminales	288-00-001	40 €	46 €
Kit terminadores Fastnet	239-00-099	16 €	19 €
Cable Fastnet, 2m (con conector Halcyon 2000 y RemoteVision)	486-0A-004	51 €	59 €
Cable Fastnet, 4m (con conector Halcyon 2000 y RemoteVision)	486-0B-004	81 €	94 €
Simnet			
Cable alimentación B&G Simnet con terminador	BGH301001	21 €	24 €
Cable alimentación B&G Simnet	BGH301002	21 €	24 €
Terminador B&G Simnet	BGH301003	15 €	17 €
T-Joiner B&G Simnet	BGH301004	20 €	23 €

ACCESORIOS Y REPUESTOS

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Cable B&G Simnet, 0,35m (conector en ángulo recto en los dos extremos)	BGH301035	35 €	41 €
Cable B&G Simnet, 3m (con conector en ángulo recto en un extremo)	BGH301300	45 €	52 €
Otros			
Cable 2 hilos con malla, 100m (profundidad, alimentación y NMEA)	047-00794/100M	299 €	347 €
Cable 2 hilos con malla, 15m (profundidad, alimentación y NMEA)	047-00794/15M	48 €	56 €
Cable 2 hilos con malla, 25m (profundidad, alimentación y NMEA)	047-00794/25M	81 €	94 €
Cable 2 hilos con malla, 50m (profundidad, alimentación y NMEA)	047-00794/50M	153 €	177 €
Cable 6 hilos con malla, 100m (corredera)	047-00802/100M	357 €	414 €
Cable 6 hilos con malla, 15m (corredera)	047-00802/15M	57 €	66 €
Cable 6 hilos con malla, 25m (corredera)	047-00802/25M	94 €	109 €
Cable 6 hilos con malla, 50m (corredera)	047-00802/50M	181 €	210 €
Cable 6 hilos, 100m (Sensor de viento)	047-04525/100M	368 €	427 €
Cable 6 hilos, 15m (Sensor de viento)	047-04525/15M	58 €	67 €
Cable 6 hilos, 25m (Sensor de viento)	047-04525/25M	95 €	110 €
Cable 6 hilos, 50m (Sensor de viento)	047-04525/50M	189 €	219 €
Cable 6 hilos, 6m (Sensor de viento)	047-04525/6M	24 €	28 €
Cable sensor UWU 10m	135-0A-077	182 €	211 €
Cable 2 hilos con malla, 3m (profundidad, alimentación y NMEA)	135-0A-096	10 €	12 €
Cable 6 hilos, 9m (Sensor de viento)	135-0A-097	36 €	42 €
Cable 2 hilos con malla, 4m (NMEA)	135-0A-098	28 €	32 €
Cable sensor "Sonic Speed" a Procesador, 9m	135-0A-106	28 €	32 €
Cable de alimentación 2x2,5mm2, 10m	135-0A-136	61 €	71 €
Cable de alimentación 2x4mm2, 9m	135-0A-143	134 €	155 €
Cable RS232 (Conector 9 pines en un extremo)	135-0A-160	58 €	67 €
Cable de alimentación 2x0,5mm2, 15m	135-0B-096	48 €	56 €
Cable NMEA, 8m	135-0B-098	53 €	61 €
Cable sensor "Sonic Speed" a Procesador, 15m	135-0B-106	53 €	61 €
Herramientas de servicio			
Adaptador FFD para Programador Fastnet2	240-00-075	71 €	82 €
Programador Simnet H3000	BGH391001	742 €	861 €
Programador Fastnet2 H1000	H1000-FPD	175 €	203 €
Repuestos pantallas H3000 (Mk.1) & H2000			
H2000 FFD			
Pantalla FFD H2000	240-00-026	1.097 €	1.273 €
Pantalla FFD NMEA H2000	240-00-028	1.180 €	1.369 €
Marco FFD Hydra 2000	240-00-035	41 €	48 €
Carcasa trasera FFD	240-10-068	184 €	213 €
Carcasa trasera NMEA FFD	240-10-071	184 €	213 €
PCB, H2000 NMEA FFD,	240-10-201	340 €	394 €
PCB, H2000 FFD	240-10-202	340 €	394 €
Frontal con teclado FFD H2000/H3000	240-20-015	163 €	189 €
Junta interna carcasa (FFD, 20/20)	240-30-013	10 €	12 €
Pulsadores FFD	217-20-009	2 €	2 €
Caja de montaje de superficie (FFD, 20/20)	239-00-072	45 €	52 €
Soporte de montaje ajustable (FFD, 20/20)	239-00-074	144 €	167 €
Tapa protección FFD H2000	239-20-031	31 €	36 €
FFD LCD	239-30-007	122 €	142 €
Marco sujección carcasa FFD	239-30-013	9 €	10 €
Junta montaje FFD y 20/20 H2000	239-30-068	3 €	3 €
FFD Elastomeric	037-03195	5 €	6 €
Marco FFD Hercules 2000	890-00-017	48 €	56 €
H2000 Mk.1 S/W EPROM FFD	900-30-001	92 €	107 €
H2000 & H3000 20/20 Mk.1 (no HV)			
Pantalla 20/20 H2000, iluminación en rojo	332-00-004	1.412 €	1.638 €
Pantalla 20/20 H2000, iluminación en verde	332-00-026	1.412 €	1.638 €
Marco (Negro) 20/20 H3000	BGH271011	36 €	42 €
Marco (blanco) 20/20 H3000	BGH271017	62 €	72 €
Marco (rojo) 20/20 H3000	BGH271018	62 €	72 €
Marco (verde) 20/20 H3000	BGH271019	62 €	72 €
Marco (azul) 20/20 H3000	BGH271020	62 €	72 €
Marco (amarillo) 20/20 H3000	BGH271021	62 €	72 €
Marco 20/20 Hydra 2000	332-00-005	37 €	43 €
Marco 20/20 H2000 Blanco	332-00-007	64 €	74 €
Marco 20/20 H2000 Rojo	332-00-008	64 €	74 €

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
Marco 20/20 H2000 Verde	332-00-009	64 €	74 €
Marco 20/20 H2000 Azul	332-00-010	64 €	74 €
Marco 20/20 H2000 Amarillo	332-00-011	64 €	74 €
20/20 Elastomeric	037-03607	9 €	10 €
Marco 20/20 Hercules 2000	890-00-037	45 €	52 €
PCB, 20/20 Mk.1	332-10-002	345 €	400 €
Frontal 20/20 Mk.1	332-30-003	166 €	193 €
LCD, 20/20 Mk.1	332-30-001	229 €	266 €
Carcasa trasera 20/20 Mk.1	239-10-113	171 €	198 €
H3000 40/40 Mk.3 (no HV)			
Pantalla 40/40 H3000	BGH081001	4.858 €	5.635 €
PCB 40/40 H3000	BGH083001	559 €	648 €
Tapa 40/40 H3000	BGH083005	48 €	56 €
Cable de pantalla 40/40 FastNet	BGH083006	273 €	317 €
Repuestos analógicos H2000			
Indicador analógico H2000 AWA 360	215-HL-016	573 €	665 €
Indicador analógico H2000 AWA ampliado	215-HL-017	573 €	665 €
Indicador analógico de velocidad del barco H2000 (máx. 12,5kn)	215-HL-019	573 €	665 €
Indicador analógico de velocidad de viento H2000 0-50kn	215-HL-022	573 €	665 €
Indicador analógico de profundidad H2000 (máx. 200m)	215-HL-025	573 €	665 €
Indicador analógico de profundidad H2000 (en pies o brazas)	215-HL-026	573 €	665 €
Indicador analógico de velocidad del barco H2000 (máx. 25 kn)	215-HL-058	573 €	665 €
Indicador analógico de velocidad de viento H2000 TWS 0-25m/s	215-HL-071	573 €	665 €
Indicador analógico de velocidad de viento H2000 0-100kn Beaufort	215-HL-084	573 €	665 €
Indicador analógico de rumbo H2000	215-HL-142	573 €	665 €
Indicador analógico de desviación de rumbo H2000	215-HL-151	573 €	665 €
Indicador analógico de profundidad (en pies o brazas)	215-HL-152	573 €	665 €
Indicador analógico del ángulo de timón H3000	215-HL-158	573 €	665 €
Indicador analógico del ángulo de escora H3000	215-HL-160	573 €	665 €
Marco indicador analógico H2000	215-10-003	21 €	24 €
Frontal plástico indicador analógico H2000	215-20-007	31 €	36 €
Kit 2 repuestos indicadores analógicos H2000	MTR-SPRS-2	82 €	95 €
Kit 3 repuestos indicadores analógicos H2000	MTR-SPRS-3	159 €	184 €
Tapa protección (Network/analógicos H2000)	610-30-016	17 €	20 €
Bombillas indicadores analógicos	019-00496	4 €	5 €
Junta torica indicador analógico H2000	044-02774	4 €	5 €
Cable 7 hilos sin malla, 100m	047-00803/100m	357 €	414 €
Cable 7 hilos sin malla, 25m	047-00803/25m	94 €	109 €
Procesadores H2000			
Procesadores			
Procesador Hydra 2000	330-00-005	1.541 €	1.788 €
Procesador Hercules 2000	BGH130001	2.614 €	3.032 €
Procesador Performance	890-00-042	4.199 €	4.871 €
Repuestos			
Carcasa frontal procesador Hydra 2000 Mk.1	239-10-122	284 €	329 €
Carcasa frontal procesador (Expansion y Performance)	239-10-062	284 €	329 €
Carcasa frontal procesador H2000 Mk.2	BGH132001	425 €	493 €
Carcasa frontal procesador Hercules 2000 Mk.1	BGH133002	1.379 €	1.600 €
Pcb completa Hydra 2000	405-00-001	1.026 €	1.190 €
Pcb completa Hercules 2000	405-00-002	2.070 €	2.401 €
Pcb I/O procesador Hydra 2000	405-10-011	661 €	767 €
Pcb CPU procesador Hercules 2000	405-10-013	1.397 €	1.621 €
Pcb procesador "Expansion"	340-10-012	758 €	879 €
Pcb procesador Performance	690-10-013	3.676 €	4.264 €
H2000 Mk.1 S/W EPROM Wind	900-30-004	92 €	107 €
H2000 Mk.1 S/W EPROM Depth	900-30-005	92 €	107 €
H2000 Mk.1 S/W EPROM Performance	900-30-027	92 €	107 €
Repuestos RaceVision2			
RV2 Wireless Port	BGH161003	1.571 €	1.822 €
RV2 Stylus	BGH161004	177 €	205 €
Patch Antenna	BGH161010	280 €	325 €
RV2 Charge Cable	BGH163003	195 €	226 €

Descripción	Referencia	PVP	PVP + IVA
RV2 Power/USB Cable	BGH163007	211 €	245 €
RV2 Mini Port Replicator	BGH164004	734 €	851 €
Repuestos sistema h1000			
Pantallas			
Display digital H1000 DSP	h1000-DSP	627 €	727 €
Indicador analógico H1000 ACS	h1000-ACS	449 €	521 €
Indicador analógico H1000 AMW	h1000-AMW	449 €	521 €
Indicador analógico H1000 AWA	h1000-AWA	449 €	521 €
Indicador analógico H1000 AWS	h1000-AWS	449 €	521 €
Tapa cuadrada H1000	BGM013021	17 €	20 €
Tapa redonda H1000	BGM013022	17 €	20 €
Marco indicador analógico H1000	BGM013024	28 €	32 €
Caja interconexión			
Procesador sonda/corredera H1000	h1000-SDI	250 €	290 €
Procesador Viento H1000	h1000-WDI	200 €	232 €
Sensores			
Sensor compás H1000	h1000-CSU	447 €	519 €
Sensor de viento 496 (h1000 y NETWORK)	496-00-001	648 €	752 €
Cables			
Cable Fastnet2 0.5m	h1000-HC1	24 €	28 €
Cable FastNet2 1m	h1000-HC1.0SM	27 €	31 €
Cable FastNet2 10m	h1000-HC10	41 €	48 €
Cable FastNet2 15m	h1000-HC15	50 €	58 €
Cable FastNet2 0.5m RA-RA	h1000-HC1AA	24 €	28 €
Cable FastNet2 0.5m RA-ST	h1000-HC1AS	24 €	28 €
Cable FastNet2 2m	h1000-HC2	27 €	31 €
Cable FastNet2 5m	h1000-HC5	34 €	39 €
Cable FastNet2 5m RA-ST	h1000-HC5AS	47 €	55 €
Cable alimentación H1000, 5m	h1000-HCP	24 €	28 €
Hub Fastnet2	h1000-HUB	67 €	78 €
Cable de mástil con soporte, 24m (para 496)	611-0A-053	141 €	164 €
Repuestos sistema Network			
Pantallas			
Marco 3FD	619-20-009	34 €	39 €
Tapa 3FD	619-30-007	25 €	29 €
Soporte mástil 3FD	619-30-026	142 €	165 €
Cables			
Cable extensión profundidad Network	NET-DSE9	79 €	92 €
Cable extensión velocidad Network	NET-SSE9	79 €	92 €
Cable Network, 1m	NET-NC1	48 €	56 €
Cable Network, 3m	NET-NC3	58 €	67 €
Cable Network, 9m	NET-NC9	92 €	107 €
Sensores			
Sensor profundidad Network	SEN-DEPTH-N	158 €	183 €
Sensor velocidad Network	SEN-SPEED-N	165 €	191 €
Sensor velocidad Network para plástico, 31mm	610-0A-026	186 €	216 €
Sensor profundidad Network para plástico	610-0A-027	186 €	216 €
Sensor velocidad Network para bronce, 31mm	610-0A-036	247 €	287 €
Sensor profundidad Network para bronce	610-0A-040	236 €	274 €
Sensor, Spd, N, B, Pl, Hi Spd	610-0A-129	141 €	164 €
Sensor, Spd, N, B, Brz, Hi Spd	610-0A-130	210 €	244 €
Sensor profundidad Network para bronce ext.	610-0A-159	243 €	282 €











NAVICO MARINE ELECTRONICS S.L.

Oficina Central:
Avda. Pais Valencià, 28 Nave 14 Pol. Ind. Finestrat
03509 Finestrat - Alicante - España
Tel: +34 902 350 750
Fax: + 34 902 350 950

Delegación Norte:
C/ Tomas Alonso, 146 Bajo
36208 Vigo - Pontevedra - España
Tel: +34 986 213 086
Fax: + 34 986 247 592

Delegación Cataluña y Baleares:
C/ Industria, 104
08025 Barcelona - España
Tel: +34 934 334 109
Fax: + 34 934 356 827